

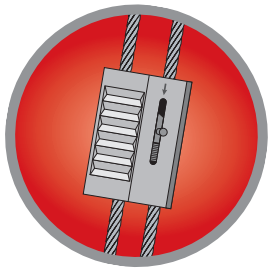


MULTI-CLIP

Serre-câble autobloquant

Pour toutes vos suspensions

CLIMATISATION / VENTILATION / ÉLECTRICITÉ / LUMINAIRES / SIGNALÉTIQUE...



MULTI-CLIP

Serre-câble autobloquant

Un prix de revient IMBATTABLE
Un temps de montage RECORD



AVANTAGES



POLYVALENT

- Suspendez des charges de 12 à 200 kg.
- Coupez le câble à la longueur souhaitée.
- Permet de régler en permanence la hauteur de votre suspension.



EFFICACE

- Aucune chute de câble.
- Bénéficiez de la meilleure qualité à un prix on ne peut plus compétitif.



ÉCONOMIQUE

- Rapide et très facile à monter et démonter, sans outillage.

Électricité



Climatisation / Ventilation



Luminaire



Signalétique / Agencement



**LA SOLUTION POUR TOUTES
VOS SUSPENSIONS STATIQUES**

Mode d'emploi

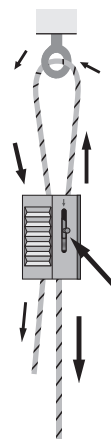


CL 12 / CL 18 / CL23

Introduire le câble dans le serre-câble et passer le câble à travers le point d'ancrage.



Repasser le câble à travers le serre-câble et tirer au moins 15 cm de câble de l'autre côté.



Réglage / ajustement
Goupille de déverrouillage permettant le réglage de la longueur.



Spécificité du CL 23

Avec le **CL 23**, un seul serre-câble peut être suffisant pour assurer la suspension suivant les schémas ci-contre.



Serre-câble

CL 12

Peut être utilisé pour supporter des charges allant jusqu'à 50 kg (néons, haut-parleurs, diffuseurs, chemins de câbles etc.).



CL 18

Peut être utilisé pour tout type de suspension de charge moyenne allant jusqu'à 110 kg.



CL 23

Peut être utilisé pour tout type de suspension de charge lourde allant jusqu'à 200 kg. (Autres capacités sur demande).



Serre-câble	Pour câble	Charge d'utilisation max.	Référence	Compatible
CL 12	Type 28 kg	0 - 28 kg	0003 0351	A
	Type 50 kg	12 - 50 kg		
CL 18	Type 50 kg	12 - 50 kg	0003 0354	B
	Type 110 kg	12 - 110 kg		
CL 23	Type 110 kg	12 - 110 kg	0003 0350	C
	Type 200 kg	22 - 200 kg		

A B C Les pastilles vous renseignent sur la compatibilité des serre-câbles avec les câbles, les pinces et les anneaux CS.

Câble

Câble à torons en acier galvanisé. Carl Stahl préconise exclusivement l'utilisation de son câble.

	Câble bobine	Conditionnement	Référence	Compatible
	Type 28 kg	150 m / bobine	0003 0200	A
	Type 50 kg	150 m / bobine	0003 0202	A B
	Type 110 kg	150 m / bobine	0003 0204	B C
	Type 200 kg	75 m / bobine	0003 0206	C

CÂBLE EN BOBINE

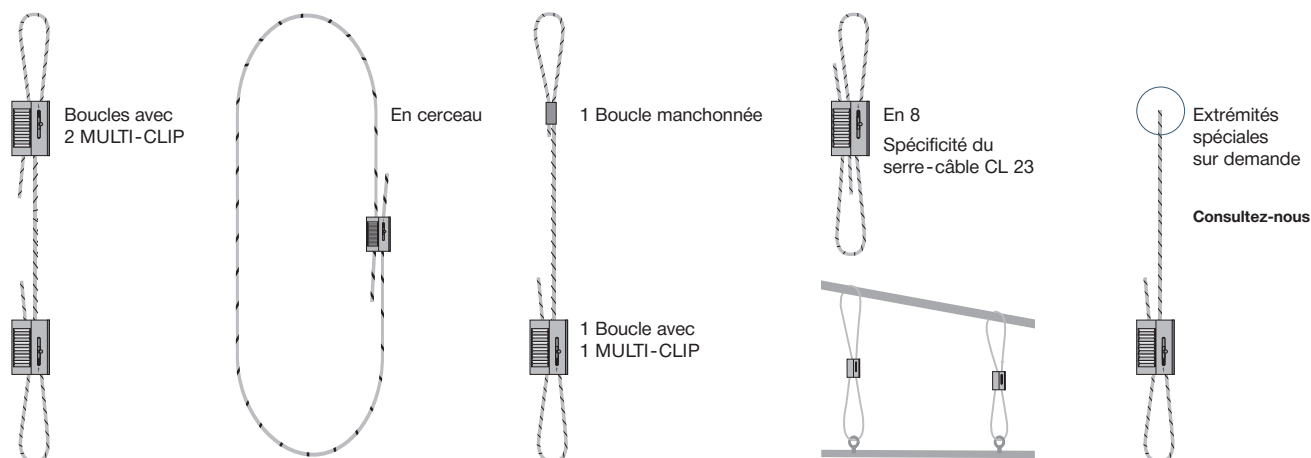
Vous coupez la longueur de câble qui vous est nécessaire, formule économique. Bobine à fixer sur le dévidoir (voir ci-contre). Pour petits et moyens chantiers.

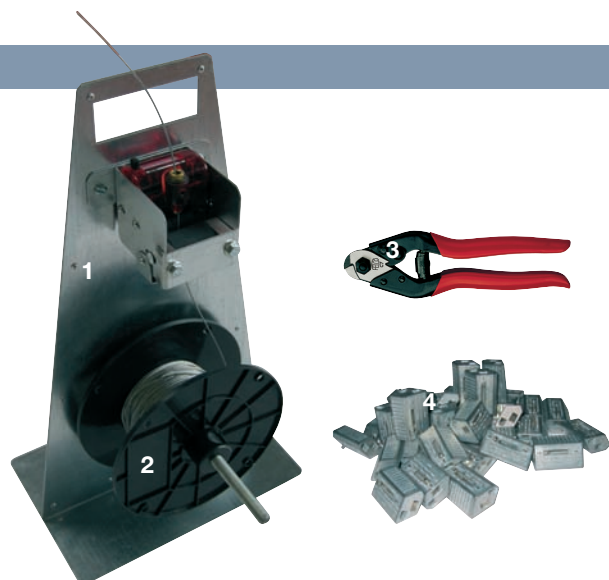
	Câble précoupé	Longueurs	Référence	Compatible
	Type 28 kg	1, 2, 3, 4, 5 m et +	0003 2010	A
	Type 50 kg	1, 2, 3, 4, 5 m et +	0003 2020	A B
	Type 110 kg	1, 2, 3, 4, 5 m et +	0003 2040	B C
	Type 200 kg	1, 2, 3, 4, 5 m et +	0003 2060	C

CÂBLE PRÉCOUPÉ

Nos ateliers vous préparent les longueurs de câbles dont vous avez besoin. Formule encore plus rapide et économique en temps de travail, pour moyens et gros chantiers.

Exemples d'utilisation





KITS COMPRENANT :

1 1 Dévidoir

2 1 Bobine de câble

3 1 Pince coupe-câble

4 Serre-câbles

Désignation	Référence	Compatible
Kit 0 - 28 kg / 100 Serre-câbles CL 12	0003 0033	A
Kit 12 - 50 kg / 100 Serre-câbles CL 12	0003 0065	A
Kit 12 - 110 kg / 50 Serre-câbles CL 18	0003 0110	B
Kit 12 - 200 kg / 50 Serre-câbles CL 23	0003 0230	C

Accessoires



Dévidoir à câble avec compteur intégré

Astucieux, ce dévidoir vous permet de couper le câble à la longueur souhaitée !

Il vous permettra de limiter les pertes, vous n'avez plus besoin de tenir en stock plusieurs longueurs de câble, vous coupez uniquement ce dont vous avez besoin.

Désignation	Référence
Dévidoir avec compteur	0003 0399



Pince C7

Bénéficiant d'une technologie moderne et exclusive, notre pince FELCO assure une coupe puissante, nette et précise, un confort et une sécurité d'utilisation optimale, de même qu'une fiabilité et une longévité exceptionnelles.

Désignation	Référence
Pince coupe-câble C7	0003 0590



Sacoche avec ceinture

Cet accessoire est le complément idéal sur vos chantiers lors de vos travaux en hauteur, travaillez les mains libres !

Désignation	Référence
Sacoche avec ceinture	0003 2921



Pince de tension

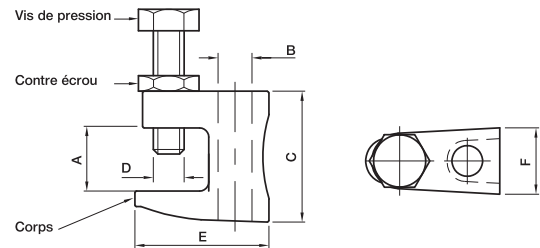
La pince de tension a été conçue afin de tendre le câble plus fort qu'à la main. Cet outil robuste peut exercer une force allant jusqu'à 272 kg. Pince garantie contre tous défauts de fabrication, pièces détachées sur demande.

Désignation	Référence
Pince de tension	0003 0341

Pince CS



Pour la suspension de tout type d'équipement à une structure métallique, nous vous recommandons les pinces CS. Ces pinces vous permettent d'accrocher aisément vos réseaux de chauffage, câbles, climatisation, ventilation, tuyauterie, équipements électriques à toute structure en métal.
En fonte malléable zinguée.



Dimensions en mm						Couple de serrage vis de pression	Couple de serrage contre-écrou	Charge de rupture	Référence	Compatible
A	B	C	D	E	F					
19 mm	M8	36,5 mm	M08 x 35	42,5 mm	18,5 mm	8 Nm	11 Nm	1,2 kN	CS1 Z08T	A
20,5 mm	M10	42,5 mm	M10 x 40	43,5 mm	21,5 mm	8 Nm	22 Nm	2,5 kN	CS2 Z10T	B
26,5 mm	M12	54 mm	M10 x 40	59,5 mm	23,5 mm	8 Nm	22 Nm	3,5 kN	CS3 Z12T	C

Anneau CS



Anneau galvanisé.
Selon DIN 580
Matière: C 15

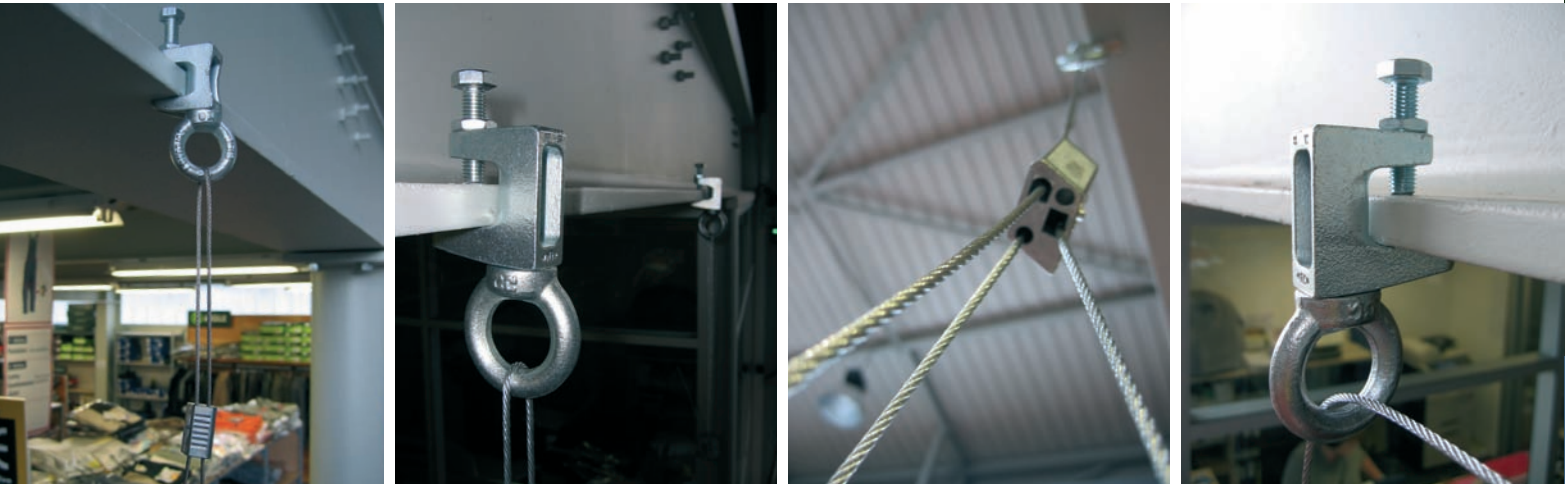
Taille	Référence	Compatible
M8	5550 0001Z	A
M10	5550 0002Z	B
M12	5550 0003Z	C

Pince + Anneau CS*



La combinaison de la Pince et de l'Anneau CS, requise pour vos installations sur structures métalliques.

*L'anneau n'est pas livré monté sur la pince



Consignes de montage

1. Placer la pince à plat, au contact du profilé et serrer la vis de pression à la main plus 1/2 tour à l'aide d'une clé.

2. Serrer le contre écrou à la main plus 1/8 avec une clé.

3. Insérer l'anneau sous la pince, puis serrer.

4. Associer le câble et le serre-câble à la pince pour suspendre votre matériel.

5. Important! Lors d'une application sur des ailes inclinées veuillez vous assurer que la vis de pression soit appliquée sur la face inclinée du profilé.

Attention, à utiliser en traction axiale uniquement



La nouvelle gamme de serre-câbles autobloquants MULTI-CLIP est la solution pour vos suspensions statiques. Un prix de revient imbattable associé à un temps de montage record !



Dans l'agriculture, le MULTI-CLIP CL 12 est spécialement bien adapté car il peut-être utilisé sans outil. Le CL 23 permet d'ancrer facilement les poteaux au sol. La pince de tension vous permettra d'augmenter la tension de votre câble.

Recommandations

- Utiliser en respectant les charges spécifiées.
- Ne pas utiliser sur des câbles recouverts ou enduits.
- Ne pas appliquer de peinture ou tout autre revêtement.
- Ne pas appliquer de lubrifiant.
- Ne pas utiliser en levage ou pour déplacer des charges, uniquement en statique.
- Garder le produit propre et à l'abri de la saleté, nettoyer avant de procéder à l'assemblage.
- Ne pas utiliser en environnement chloré.
- N'utiliser qu'en milieu sec.
- Retirer les bouts de câbles endommagés avant de les insérer dans le serre-câble.
- Inspecter régulièrement et remplacer si usé, déformé ou endommagé.
- Placez le MULTI-CLIP à une distance d'au moins 30,5 cm du point de suspension.
- Carl Stahl recommande d'utiliser uniquement les câbles Carl Stahl, sous peine de non fonctionnement de la garantie.

Documents et photos non contractuels.

Carl Stahl se réserve le droit de modifier le contenu de cette documentation à tout moment.

Carl Stahl RC Strasbourg TI B 394 328 447 - Siren : 394 328 447

07 / 2009



43, rue des Tuileries
67460 Souffelweyersheim



03 88 18 37 00



03 88 20 51 96



info@carlstahl.fr



www.carlstahl.fr